

Balanced Heave Compensation Tool for crane based windturbine installation from vessels

Publieke samenvatting / Public summary

Aanleiding

De voorgestelde techniek maakt het (mits haalbaar) mogelijk ook grote onderdelen van Wind op Zee turbines te heffen en dit te doen vanaf reguliere schepen in plaats van dure jackup-vessels. Dit leidt tot significantie kostenreductie.

Doelstelling

Doel is het ontwikkelen van Spring-Compensated Cranes ten behoeve van de Wind Offshore sector. Dit zijn kranen waarbij de basislast (zeg maar: het gewicht) van de load wordt gecompenseerd door vóórspanning uit veren en er slechts relatief geringe addition

Projectinformatie / Project information

Projectnummer / Project number
TESN118010

Subsidiebedrag / Grant amount
€ 50.000,00

Algemene informatie / General information

Penvoerder / Secretariat
Seaqualize B.V.

Publicaties en materialen / Publications and attachments

- 16.08.2019

Eindrapport TESH118010

Volg Topsector Energie op X / Follow Topsector Energie on X

@TSEnergie

De data in deze applicatie is afkomstig van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) en wordt in samenwerking met de Topsector Energie ontsloten.

Voor meer informatie over de Topsector Energie, ga naar www.topsectorenergie.nl.

Voor meer informatie over de TSE / Energie-Innovatie regelingen die RVO aanbiedt, ga naar www.rvo.nl/tse.